

## INDICADOR ALFANUMERICO DE PESO CON DISPLAY GRAFICO

### MATRIX II



#### ■ VERSIONES:

##### **89400** MATRIX II

Indicador para células analógicas

##### **89400D** MATRIX II DIGITAL

Indicador para células digitales



- Indicador alfanumérico con display gráfico monocromo de 240x128 puntos.
- **Homologado** según **OIML R76** y **EN 45501**, monorango o multirango.
- **Configuración y ajuste por teclado y/o remoto** a través de puerto de comunicaciones.
- **Monobáscula** con versiones para células analógicas (Ref.89400) o para células digitales (Ref.89400D), ampliable a **Bibáscula** mediante placas interfase adicionales.
- **Fecha y hora.**
- **Amplias posibilidades de conectividad:**
  - **Dos puertos RS-232:** Bidireccionales para comunicaciones a PC, impresora o repetidor.
  - **Un puerto RS-485:** Comunicaciones en red hasta 1200m. Adicionalmente puede comunicarse con dispositivos externos de E/S digitales, salidas analógicas, placas de relés, etc.
  - **Un puerto adicional libre:** para ampliación del equipo a diversos buses de campo.
- **Teclado alfanumérico** en panel frontal y conector para teclado externo tipo PC (PS/2).
- **Fuente de alimentación universal** 90-260 V AC 50/60 Hz y 9.5-28 V DC
- **Caja en acero inoxidable. Montaje:** Sobremesa o empotrable. Opcional: Accesorio para anclar en pared o techo.
- **Multirango:** Permite definir dos rangos de trabajo y dos tamaños de división.
- **Tiquet configurable.**
- **Corrección de linealidad.**
- **Precintos que permiten el mantenimiento:** Precinto por software mediante contador de calibración interno, o precinto mecánico (sello o adhesivo) de bloqueo del interruptor trasero.
- **Microprocesador** de 32 bits, con memoria Flash que permite la actualización del software a través de puerto serie para la carga de nuevas aplicaciones.
- **Aplicaciones seleccionables:** Pesa-camiones, industrial, dosificación.